Foster

Cappa Angolo / Corner Hood

PITAGORA *2439.001*

Cappe d'arredo / ***HOODS***

Forni / *Built-in ovens*

Lavelli / *Sinks*

Miscelatori / *Faucets*

Piani Cottura / *Cooker hobs*

CE

ITALIANO

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE, LA MANUTENZIONE E L'USO DELLA CAPPA ANGOLO PITAGORA

GENERALITA':

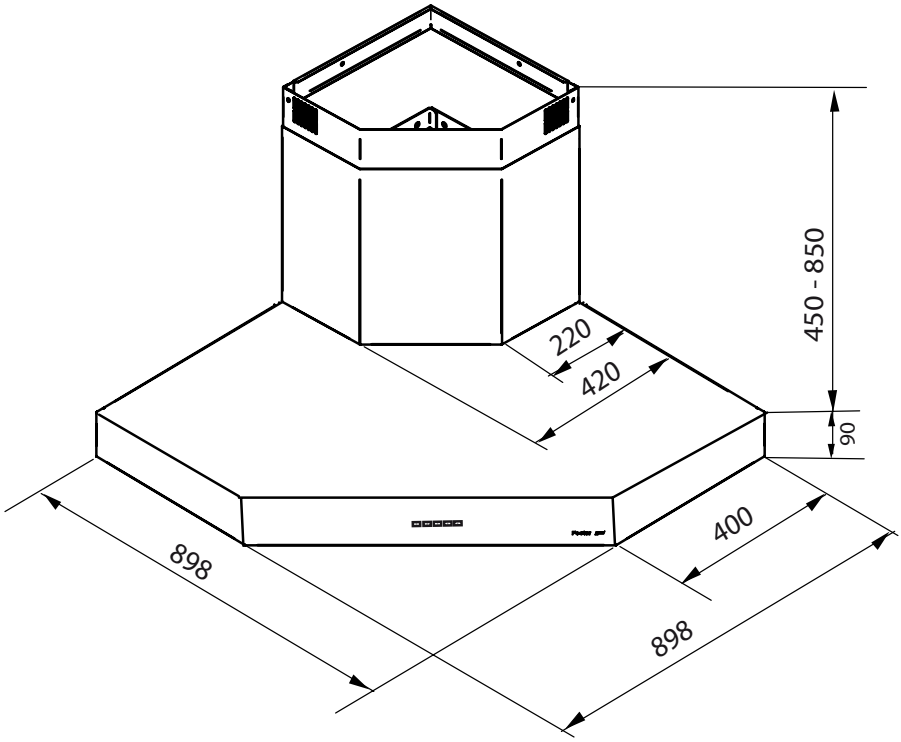
Prima di installare e utilizzare la cappa, leggere attentamente tutte le istruzioni riportate nel seguente manuale.
Si raccomanda di conservare accuratamente libretto e certificato di garanzia.

UTILIZZAZIONE:

La cappa appartiene al tipo ASPIRANTE; odori e vapori aspirati devono essere convogliati in un condotto esterno di evacuazione.

E' possibile trasformare la cappa in "Filtrante" acquistando la confezione - Filtro in carbone cod. 9700409.

DIMENSIONI DI MASSIMA



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO CAPPA ANGOLO PITAGORA

OPERAZIONE N° 1

1a Segnare sulla parete una linea orizzontale a 650-700 mm. dalle griglie dei piano cottura (filo inf. Cappa).

1b Segnare sulla parete una linea verticale a 184 mm dall'angolo.

1c Indicare sulla parete i centri dei due fori distanti 100 mm. a 455 mm. dalla linea orizzontale di cui al punto **1a**.

1d Indicare sulla parete il centro del foro distante 180 mm a SX della linea verticale di cui al punto **1b**. Inoltre segnare sulla parete a DX i centri dei duefori distanti 84 mm dall'angolo e poi 280 mm.

N.B.

Detti fori debbono essere posizionati a 50 mm dal filo superiore del camino.Il filo superiore del camino puo' essere al maxa 950 mm dalla linea segnata nel punto **1a**.

OPERAZIONE N°2

2a Forare con punta da 8 mm. nei centri ricavati con le operazioni di cui al punto **1c ed 1d (Profondità min.60 mm.)**

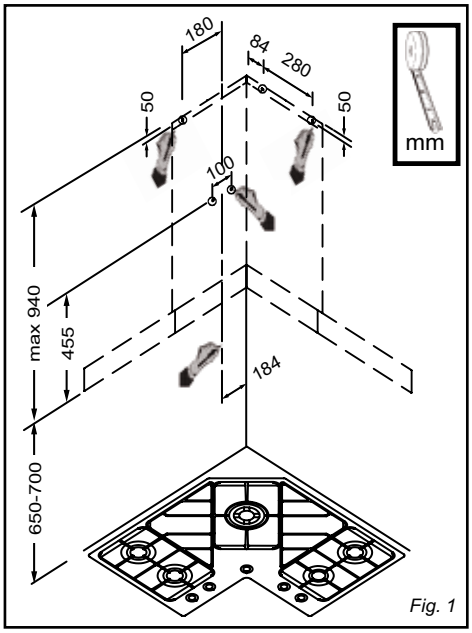


Fig. 1

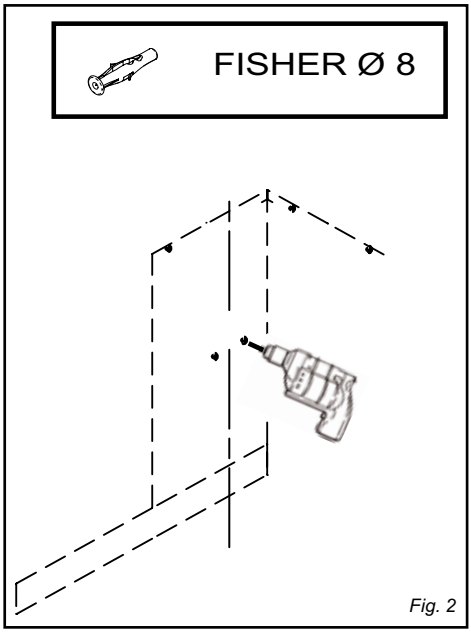


Fig. 2

OPERAZIONE N° 3

3a inserire n° 5 tasselli FISCHER nei fori ricavati al punto **2a**.

3b Fissare la staffa inferiore con le viti inserendo le rondelle

3c Fissare la staffa superiore con le viti inserendo le rondelle

N.B.

utilizzare una livella per controllare il corretto posizionamento delle staffe.

OPERAZIONE N° 4

4a Appendere la cappa mediante l'inserimento delle due viti X nelle asole ricavate sulla staffa inferiore

4b Regolare con un cacciavite "a punta croce" le due viti in modo che la cappa risulti perfettamente in piano

N.B.

utilizzare una livella appoggiata nella parte superiore della cappa. Controllare che la cappa risulti posizionata in linea con il segno sulla parete di cui al punto 1a.

Eventualmente agire sulle viti di cui al punto 4b.

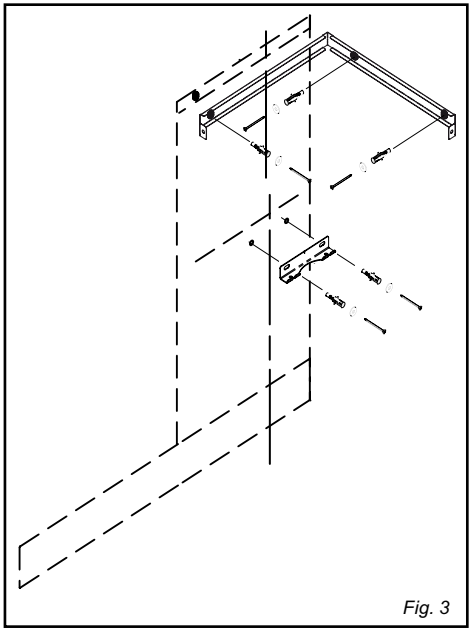


Fig. 3

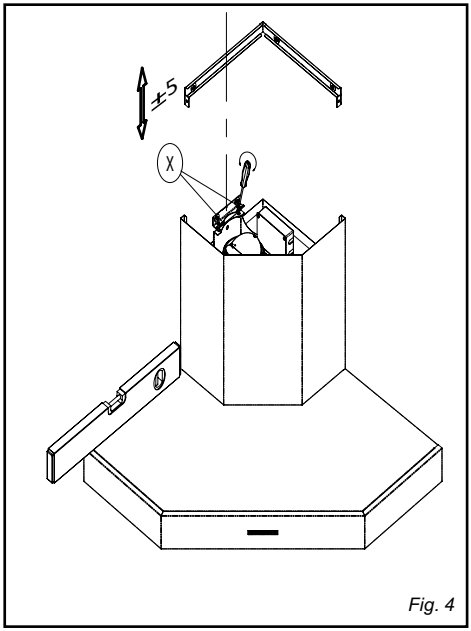


Fig. 4

OPERAZIONE N° 5

5a Segnare sul muro il centro dei foro Y (all'internodella parte sup.) e dei fori Z (all'interno della parte inf.).

N.B.
Per accedere all'interno della cappa occorrerimunovere i filtri in alluminio.

5b Togliere la cappa dal muro

OPERAZIONE N° 6

6a Forare con punta da 8 mm. nei centri ricavati con le operazioni di cui al punto **5a (Profondità min.60 mm.)**

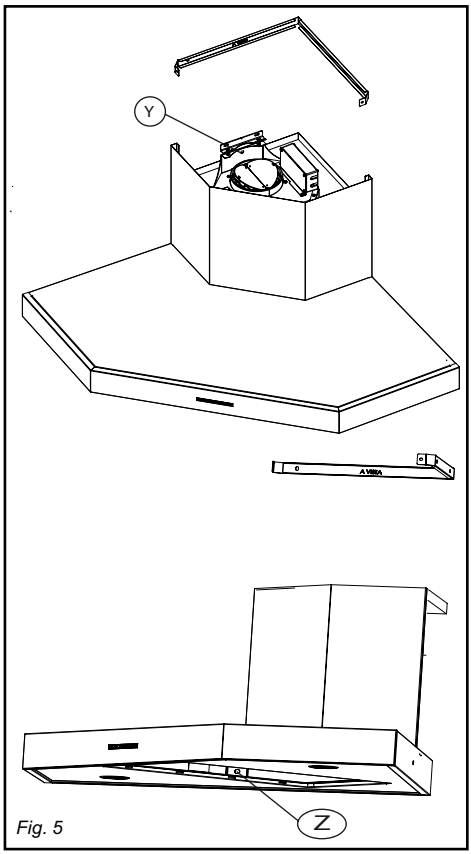


Fig. 5

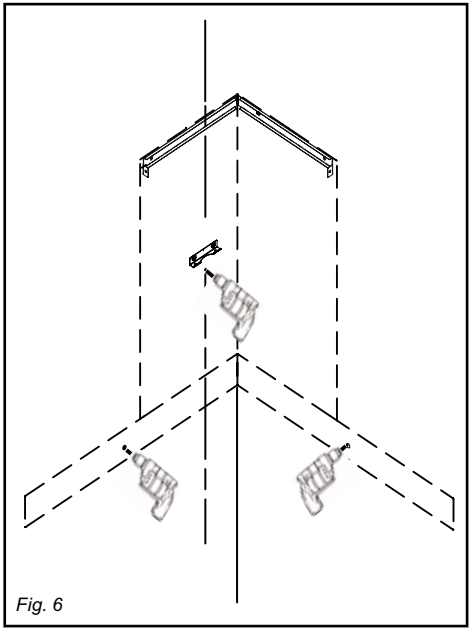


Fig. 6

OPERAZIONE N° 7

7a Inserire n° 3 tasselli FISCHER nei fori ricavati al punto **6a**.

7b Appendere la cappa come da operazione **4a**.

N.B. Ricontrollare con la livella il suo posizionamento altrimenti agire sulle viti come al punto 4a.

7c Fissare la cappa con le viti inserendo le rondelle.

7d Far scorrere il tubo interno del camino verso la staffa superiore e bloccarlo con le due viti (T) inserite nella staffa stessa (utilizzare cacciavite con testa a taglio).

N.B. Prima dell'operazione 7d:

- Collegare l'aspiratore mediante tubo di scarico da 120 mm int. (utilizzare l'apposita riduzione in plastica da 150 a 120 mm in dotazione) oppure con tubo da 150 mm (senza riduzione).
- Collegare il cavo di alimentazione alla rete elettrica.

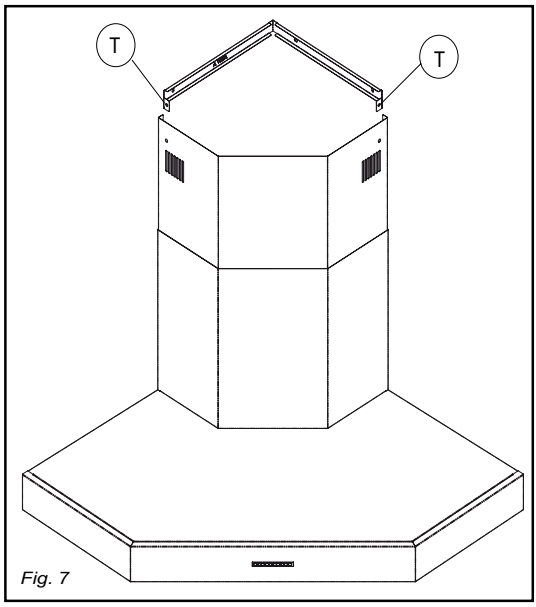


Fig. 7

COLLEGAMENTO ELETTRICO:
Prima di effettuare qualsiasi collegamento assicurarsi che la tensione di rete corrisponda a quella riportata sull'etichetta posta all'interno dell'apparecchio.
Si consiglia di affidare il collegamento elettrico ad un tecnico qualificato.

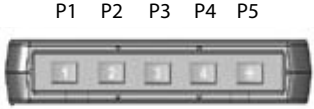
Apparecchio sprovvisto di spina: applicare una spina a norme oppure un interruttore omnipolare a norme con una distanza dei contatti in apertura non inferiore a 3 mm. Il cavo di terra non deve essere interrotto dall'interruttore.

Si declina ogni responsabilità per inconvenienti derivanti dall'inosservanza delle suddette disposizioni.
La ditta costruttrice si riserva di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.

PANNELLO DI COMANDO:
Il pannello di comando è di tipo elettronico ed è posizionato nella parte anteriore della cappa.

FUNZIONE TASTI:
P1 Accensione 1ª velocità e spegnimento motore
P2 Accensione 2ª velocità e spegnimento motore
P3 Accensione 3ª velocità e spegnimento motore
P4 Accensione 4ª velocità e spegnimento motore
P5 Accensione e spegnimento luci

NOTE:
- Dopo 40 ore di funzionamento della cappa, a motore e luci spenti, lampeggia il led corrispondente al tasto luce per segnalare la necessità della pulizia dei Filtri ACCIAIO.
  N.B. Premendo "a lungo" il tasto "P5", a motore e luci spenti, l'allarme viene RESETTATO.
- Dopo 120 ore di fuzionamento della cappa, a morote e luci spenti, lampeggiano il led corrispondente al tasto luce ed il led corrispondente alla 1a velocità per segnalare la necessità della pulizia dei Filtri CARBONE.
  N.B. Premendo "a lungo" il tasto "P5", a motore e luci spenti, l'allarme viene RESETTATO.
- E' possibile ritardare, automaticamente, lo spegnimento del motore premendo a lungo uno dei tasti delle Velocità.
  Il motore rimarrà acceso per altri 15 minuti.



MANUTENZIONE:
Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione.

1) **Pulizia delle parti di acciaio inox:** al fine di evitare graffi sulle superfici si sconsiglia l'uso di polveri abrasive o spazzole. Utilizzare detergenti liquidi specifici per acciaio inox.

2) **Pulizia del filtro:** smontare il filtro agendo sulla maniglia e lavarlo in lavastoviglie o con acqua saponata, evitando di strofinare con panni o spugne.
   Prima di riporre il filtro asciugarlo accuratamente.

3) **Sostituzione lampada:** togliere la tensione e, mediante un cacciavite, togliere l'anello che supporta il vetro, avendo cura di non danneggiarlo.
   Rimuovere il vetro e sostituire la lampada con un'analoga (alogena 12V-20 W). Rimontare il vetro di protezione e l'anello di bloccaggio.

ATTENZIONE
- L'aria espulsa non deve essere convogliata in condotti che siano condivisi da altri apparecchi alimentati con energia diversa da quella elettrica. (es. stufe a legna, stufa gas, caldaie a combustibili ...)
- Qualora l'utilizzo della cappa sia contemporaneo ad altri apparecchi, alimentati con energia diversa da quella elettrica, dovrà essere prevista un'adeguata aerazione del locale.
- E' da escludere l'impiego di fiamma libera sotto la cappa o la preparazione di cibi alla fiamma poichè potrebbe dar luogo ad incendi.
  Controllare che l'olio non si surriscaldi durante le fritture onde evitare che prenda fuoco.
- L'inosservanza delle norme di pulizia dei filtri comporta rischi d'incendio. Si raccomanda quindi di attenersi alle istruzioni suggerite.

IMPORTANTE:
il montaggio della cappa in presenza di altri apparecchi non elettrici (es. stufe a legna, stufa gas, caldaie a combustibili ...) dovrà prevedere uno scarico esterno che assicuri una buona aerazione. Verificare le condizioni del camino di scarico nel caso in cui quest'ultimo sia rimasto inutilizzato per molto tempo.
Ricordarsi inoltre di prestare la massima attenzione alle locali norme vigenti in materia di evacuazione fumi.
Tutti i suggerimenti forniti al riguardo devono essere scrupolosamente osservati al fine di evitare spiacevoli inconvenienti.

IL COSTRUTTORE DECLINA OGNI RESPONSABILITA' DERIVANTE DAL MANCATO RISPETTO DELLE INDICAZIONI FORNITE.

TABELLA CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo	**CAPPA ANGOLO PITAGORA**
Codice	2439.001
Dimensioni	898X898X90 mm
Portata	850 m^3/h
Illuminazione Piano	faretti alogeni n. 2x20 W
Filtri anti-grasso	2
Velocità d'esercizio	4
Funzionamento	Aspirante
Finiture	inox spazzolato Foster
Diametro foro espulsione Aria	Ø 120-150 mm
Tensione	220 – 240 V
Frequenza	50 Hz
Potenza massima assorbita	290 W

ENGLISH

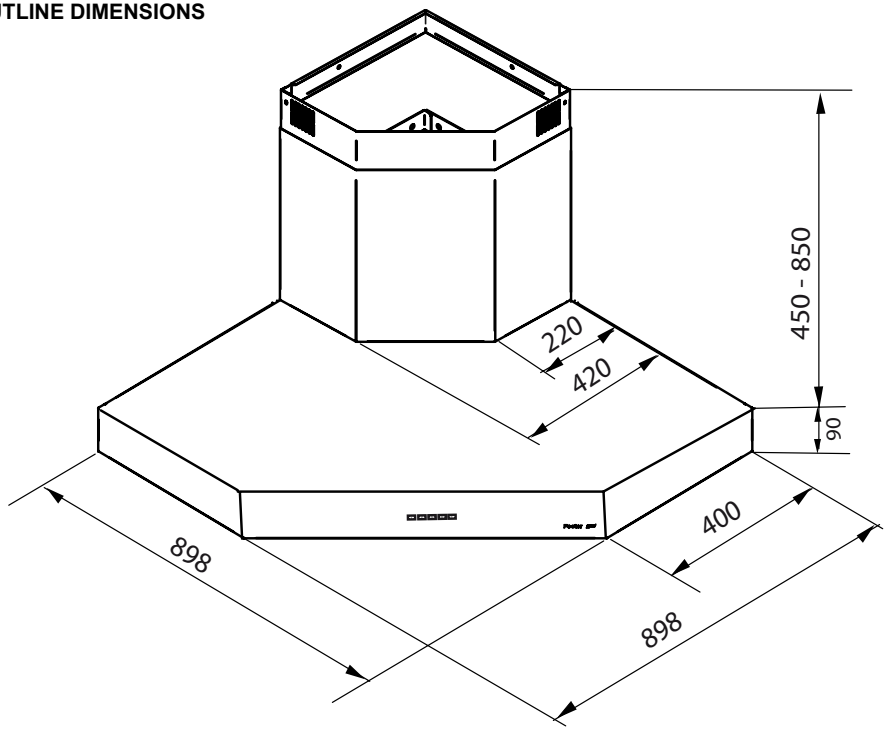
INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION, MAINTENANCE AND USE OF THE PITAGORA CORNER HOOD

GENERAL INFORMATION:
before installing and using the hood, read carefully all instructions contained in the present handbook. We suggest that you always keep the handbook and the warranty certificate within easy reach.

USE:
the hood at issue is a SUCTION hood. The odours and vapours coming from the motor shall be conveyed into and external exhaust duct.

The extractor hood can be converted into a "Filtering" hood by purchasing the Carbon Filter pack – carbon filter cod. 9700409.

OUTLINE DIMENSIONS



HOW TO INSTALL PITAGORA CORNER HOOD

STEP 1

1a Mark a horizontal line on the wall on a level with the lower edge of the extractor hood at least 650-700 mm from the pan support.

1b Mark a vertical line on the wall, 184 mm from the corner..

1c Mark the centres of the two holes on the wall, 100 mm to 455 mm from the Horizontal line described in point **1a**.

1d Mark on the wall the centers of the two holes 180 mm to the left of the vertical line described in point **1b**.

Now mark the centers of the two hole 84 mm from the corner and then 280 mm, on the wall towards the right.

ATTENTION:

These holes must be positioned to 50 mm from the top edge of the stack.

The top edge of the stack must be no more than 950 mm from the line marked in point **1a**.

STEP 2

2a Using an 8 mm bit, drill in the centres marked according to the instructions in points **1c and 1d (the holes must be at least 60 mm in depth)**

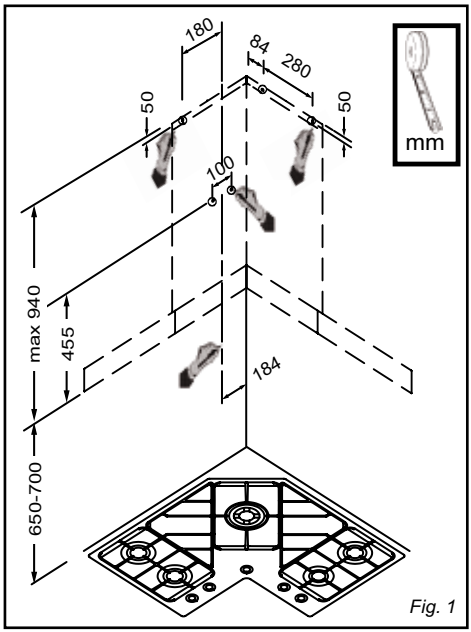


Fig. 1

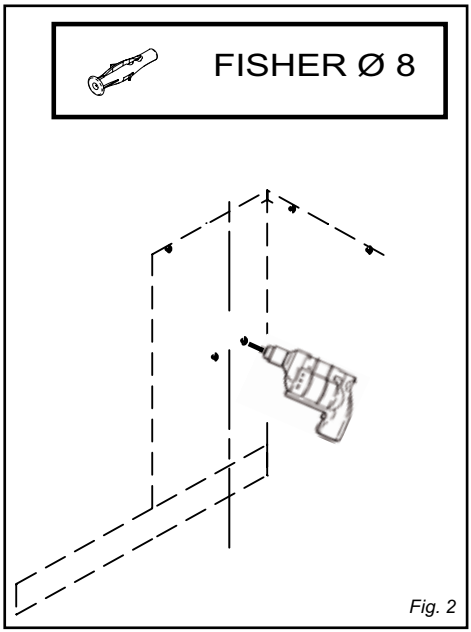


Fig. 2

STEP 3

3a Insert 5 (five) FISCHER plugs into the holes made as described in point **2a**.

3b Fix the lower bracket in place with the screws, not forgetting to insert the washers.

3c Fix the upper bracket in place with the screws.

ATTENTION!

Use a level to make sure that the brackets have been correctly positioned.

STEP 4

4a Hang up the extractor hood by inserting the two screws X into the slots in the lower bracket.

4b Using a screwdriver with a cross-headed tip, adjust the two screws so that the extractor hood is perfectly level

ATTENTION!

Place the level on top part of the extractor hood. Make sure that the extractor hood is positioned on a level with the mark made on the wall as described in point **1a**.

If necessary, regulate the position with the screws described in point **4b**.

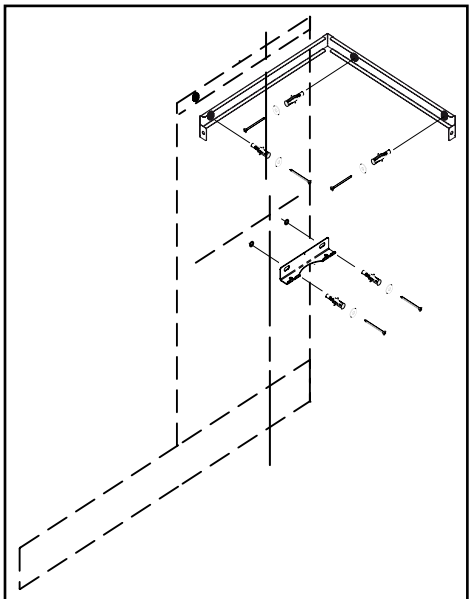


Fig. 3

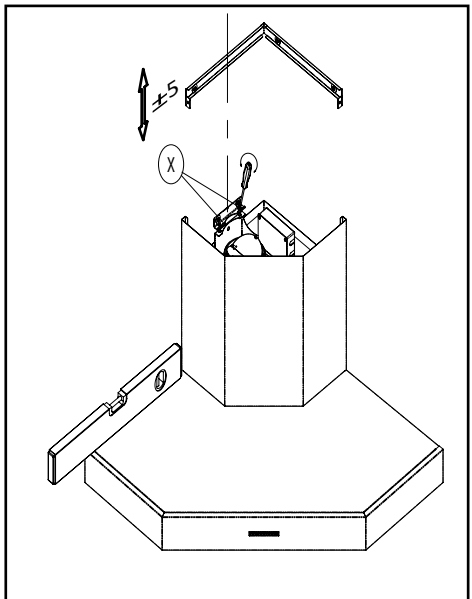


Fig. 4

STEP 5

5a Mark the centre of hole Y (inside the upper part) and holes Z (inside the lower part) on the wall.

ATTENTION!
To access the interior part of the hood, remove-de the alluminium filter.

5b Remove the hood from the wall.

STEP 6

6a Using an 8 mm bit, drill in the centres formed with the operations described in point **5a (the holes must be at least 60 mm in depth)**

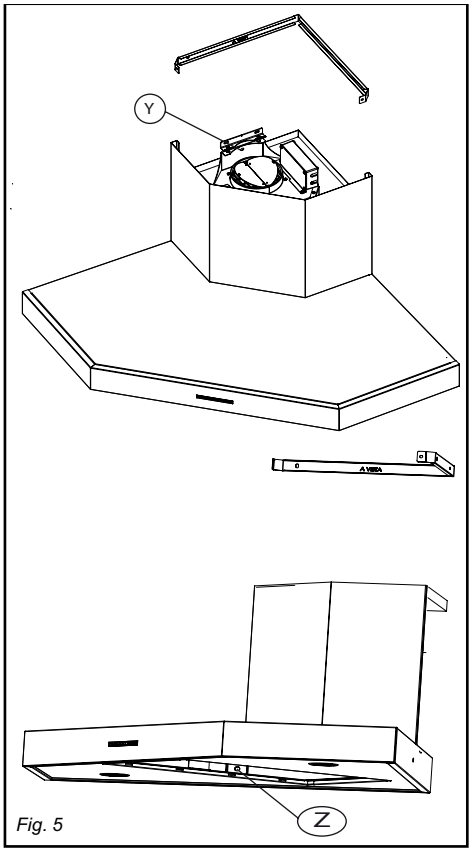


Fig. 5

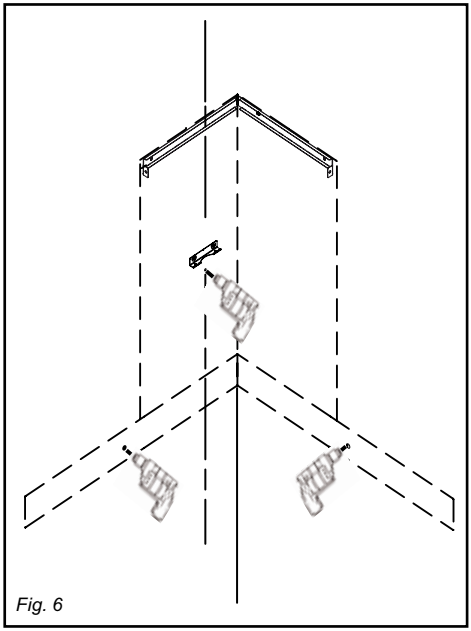


Fig. 6

STEP 7

7a Insert 3 (three) FISCHER plugs into the holes made as described in point **6a**.

7b Hang up the extractor hood as described in point **4a**.

ATTENTION!

Check the position of the extractor hood again with a level.

Regulate any misalignment with the screw as described in point **4a**.

7c Fix the extractor hood in place with the screws and washers.

7d Allow the tube to slight within the stack towards the upper bracket and lock it in place with the two screws T inserted inside the bracket (use a flat-tipped screw driver)

ATTENTION!

Prior to operation 7d:

- Connect the exhauster with a 120 mm int. exhaust pipe.
  Use the supplied 150 to 120 mm plastic reduction.)
- Connect the power flex to the electricity main.

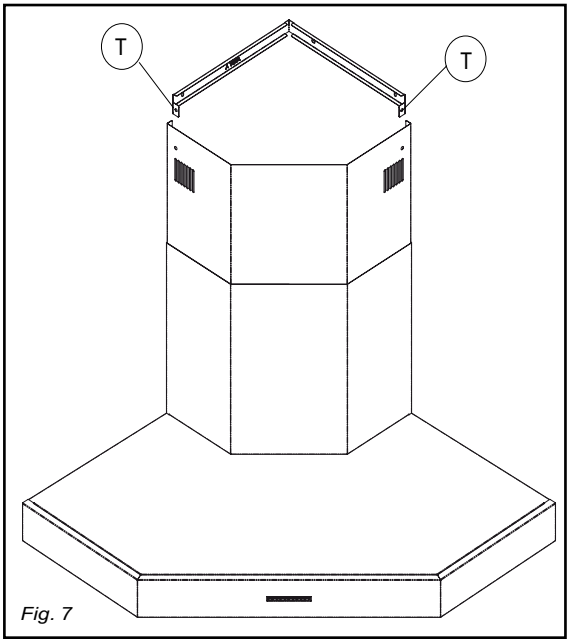


Fig. 7

ELECTRICAL CONNECTIONS:
before carrying out any electrical connection, make sure that the voltage corresponds to the one mentioned on the label located on the inside of the appliance. It is advisable to entrust the installation of the electrical connection to a qualified technician.

Appliance provided without plug: please connect a plug or an omni-polar switch in compliance to the existing local regulations, and with an opening connection distance not inferior to 3 mm, The earth wire must not be interrupted by the switch.

Foster decline any responsibility for any inconveniences deriving from the non-observance of the aforesaid instructions of the use of materials which are not in compliance with the existing regulations.

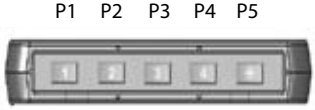
CONTROL PANEL:
The control panel is electronic and is positioned in the lower-end part of the hood.

FUNCTION OF BUTTONS:
1) **TURN-ON 1st SPEED AND MOTOR TURN-OFF**
2) **TURN-ON 2nd SPEED AND MOTOR TURN-OFF**
3) **TURN-ON 3rd SPEED AND MOTOR TURN-OFF**
4) **TURN-ON 4th SPEED AND MOTOR TURN-OFF**
5) **Light ON/OFF button**

REMARKS:
- After 40 hours use of the hood, at motor and light switched off, indicator of key 5 flash to signal the need to clean st. steel filters.

  ATTENTION!
  Press for long time key n° 5, at motor and light switched off: the alarm is reset.

- After 120 hours use of the hood, at motor and light switched off, indicator of key 5 and 1 flash to signal the need to clean carbon filters.
  Press for long time key n° 5, at motor and light switched off: the alarm is reset.
- It is possible to automatically delay the stalling of the engine by pressing for long one of the speed keys.
  The engine will run for 15 minutes.



MAINTENANCE:
Please switch-off the electrical power, or disconnect the appliance before carrying out any maintenance operation.

1) **Cleaning of the stainless steel parts:** in order to avoid scratches in the steel surfaces, please don't use abrasive powders or brushes. Use liquid detergents specifically made for stainless steel items.
2) **Filter Cleaning:** Remove the filter from the container and wash it in the dishwasher or with soapy water, without rubbing it with a cloth or a sponge.
   Before replacing the filter, carefully dry it without deforming it.

3) **Led replacement:** switch-off the electrical power, or disconnect the appliance, and by means of a screwdriver, raise the ring which sustains the glass, taking care not to damage it. Remove the glass and replace the light bulb with a similar one (halogen lamp 12V–20 W). Re-assembly the safety glass and the sustaining ring (refer to the sketch:

ATTENTION:
- The expelled air must not be convoyed in ducts which are shared by other appliances powered with energy different from the electrical one.
- Should the use of the hood be contemporaneous to other appliances powered by energy different from the electrical one, an adequate ventilation on the room is to be foreseen.
- The use of an open flame under the hood or the preparation of food with an open flame is to be excluded, as this could cause a fire. Check that the oil doesn't overheat during the frying process in order to prevent it from catching fire.
- The non-compliance to filter cleaning recommendations, causes a risk of fire. It is of course recommended to follow the said instructions

IMPORTANT:
The use of the hood in presence of other non-electrical appliances (such as, but not limited to, wood-burning stoves, gas stoves, non-electrical water-heaters) requires the presence of an external exhaust which ensures a good ventilation of the room.
Verify the conditions of the exhaust chimney in case the hood is not used for a long period of time.
Please also pay the maximum attention to the local standard regulations concerning exhaust scavenging.
All recommendations on the subject should be scrupulously observed in order to avoid unpleasant inconveniences.

THE MANUFACTURER DECLINES ANY RESPONSIBILITY CAUSED BY NON-COMPLIANCE TO THE HERE ABOVE MENTIONED RECOMMENDATIONS.

TECHNICAL FEATURES

Type	**PITAGORA CORNER HOOD**
Code	2439.001
Dimensions	898X898X90 mm
Capacity	850
Cooking surface lighting	halogen led n. 2x20 W
Anti-grease !lters	2
Working speed	4
Operation	Suction type
Finishing	Foster brushed !nish
Air outlet diameter	Ø 120-150 mm
Voltage	220 – 240 V
Frequency	50 Hz
Max absorbed Power	290 W

Grafica e Stampa: SERIART - www.seriart.com

F15 (05-10)

Foster

via M.S. Ottone, 18/20 - Brescello (RE)
ASSISTENZA TECNICA Tel. 0522/684450 - FAX 686019 MAIL service@fosterspa.com
MAGAZZINO RICAMBI Tel. / FAX 0522/684300 MAIL assistenza@fosterspa.com